Les Amis de la Terre des Landes

LA TRANSITION ENERGETIQUE : mode d'emploi.

L'état, et par décentralisation, les régions créent un débat citoyen sur la transition énergétique autour de 4 questions. http://www.transition-energetique.gouv.fr/transition-energetique/progres-economique-social-et-ecologique-0

1. Comment aller vers l'efficacité énergétique et la sobriété ? L'évolution des modes de vie, de production, de consommation, de transport ainsi que des services énergétiques nécessaires doit constituer le point de départ.
2. Quelle trajectoire pour atteindre le mix énergétique en 2025 ? Quels types de scénarios possibles aux horizons 2030 et 2050, dans le respect des engagements climatiques de la France ?
3. Quels choix en matière d'énergies renouvelables et de nouvelles technologies de l'énergie et quelle stratégie de développement industriel et territorial ?
4. Quels coûts, quels bénéfices et quel financement de la transition énergétique ?

INFORMEZ VOUS !

L'objectif ? Donner la parole aux citoyens et aux associations pour conduire à l'automne 2013 au vote d'un projet de loi sur la transition énergétique au parlement. Ce vote engagera la France dans des investissements conséquents pour assurer une fourniture énergétique stable sur les 20 prochaines années au minimum.

EXPRIMEZ VOUS !

Plusieurs associations non gouvernementales, devant des décisions récentes prises au niveau français ou européen, refusent de siéger au niveau national Greenpeace, Amis de la terre ou Sortir du nucléaire Elles demandent des actions concrètes au travers de 14 propositions. http://energie-climat.greenpeace.fr/debat-sur-lenergie-nous-ne-serons-pas-a-linterieur ,http://amisdelaterre.org/Transition-energetique-les-Amis-de.html http://groupes.sortirdunucleaire.org/debat-energie-ecran-de-fumee. http://www.rac-f.org/IMG/pdf/14_propositions_ONG_-_DP.pdf .

LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE DEVRA S'APUYER SUR 6 GRANDS PRINCIPES

> LIMITER LA HAUSSE DES FACTURES D'ÉNERGIE EN RÉDUISANT LA CONSOMMATION
- » Mesure 1 - Des bâtiments moins gourmands en énergie
- » Mesure 2 - Une mobilité rééquilibrée et durable
- » Mesure 3 - Mettre fin au gaspillage d'électricité

> ASSURER À TOUS L'ACCÈS À DES SERVICES ÉNERGÉTIQUES (CHAUFFAGE, ÉCLAIRAGE...) DE PREMIÈRE NÉCESSITÉ
- » Mesure 4 - Eradiquer la précarité énergétique

> PROGRAMMER L'ARRÊT PROGRESSIF DES ÉNERGIES POLLUANTES, À RISQUES, GÉNÉRATRICE DE GAZ À EFFET DE SERRE, PRÉSENTANT DES RISQUES TECHNOLOGIQUES MAJEURS, OU QUI S'APPUIENT SUR DES RESSOURCES LIMITÉES
- » Mesure 5 - Supprimer progressivement les modes de chauffage polluants et inefficaces
- » Mesure 6 - Sortir du mirage des énergies fossiles non conventionnelles
- » Mesure 7 - Programmer l'arrêt du nucléaire

> SÉCURISER LA COUVERTURE DES BESOINS MAÎTRISÉS EN ÉNERGIE
- » Mesure 8 - Soutien aux énergies renouvelables
- » Mesure 9 - L'agriculture comme actrice de la transition énergétique

> PERMETTRE AUX CITOYENS ET AUX TERRITOIRES DE REPRENDRE EN MAIN LES DÉCISIONS EN MATIÈRE D'ÉNERGIE
- » Mesure 10 - Gouvernance : mieux répartir les compétences entre Etat et Collectivités
- » Mesure 11 - Soutenir les projets citoyens d'énergie renouvelable et d'efficacité énergétique

> ASSURER LES CONDITIONS DE RÉUSSITE DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE
- » Mesure 12 - Transition, reconversion, formation
- » Mesure 13 - Financement de la transition énergétique
- » Mesure 14 - Une fiscalité juste, au service de la transition énergétique

L'état et la région tentent une communication sur notre territoire, modeste (au total 3 événements) et parcellaire (panel de 100 personnes) au cours des journées nationales de l'énergie du 29 au 30 mars et des journées citoyennes du 25 mai http://www.transition-energetique.gouv.fr/programme-journees-energie , http://www.transition-energetique.gouv.fr/participer/journee-citoyenne-du-25-mai

Les Amis de la Terre des Landes : Maison des Associations, 24 Boulevard de Candau 40 000 Mont de Marsan

Des réunions publiques sont organisées au niveau local avec l'aide d'association bien de chez nous : Essaimage, Amis de la terre 40, et par les instances de l'état. - http://www.stockage-gaz-landes.net/2013/03/avant-premiere-promised-land/ - http://www.essaimage.org/

•26 mars au cinéma de Capbreton et de Biscarrosse – débat sur la transition énergétique
•16 avril à Tyrosse : « Transports de tous les jours : comment limiter la facture ? "
•20 avril à Saubrigues : Animation-quizz "transition énergétique et modes de consommation"
•24 avril à Labenne : « A la maison, dans la commune, comment économiser de l'énergie ?"
•30 avril à Capbreton : Quelle transition énergétique pour le territoire ? (salle municipale – 20 h)
•**14 mai** à l'Atrium de Dax (40), de 18h à 20h30 Débat territorial organisé par la DREAL
•**24 mai** à la maison des associations de Biarritz (64), de 17h à 19h30

Que faire de concret pour entrer en TRANSITION ?

En parler suffit il ?

Agir ? Mais comment ?

La transition étant avant tout un mouvement naît de la base, et qui progressivement, touche les collectivités et les états. J'aborderai donc cette réflexion sur l'angle du local au global en proposant une documentation puis en faisant un bilan de ce que l'on peut faire de concret.

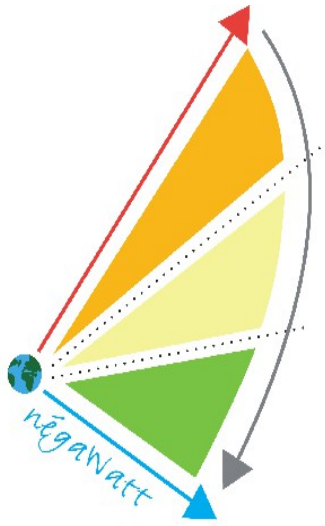
Pour tous les débutants que nous sommes dans la démarche de transition, lire en premier la documentation qui comprend trois volets : transition – aquitaine – énergie

ENTRER EN TRANSITION INDIVIDUELLEMENT

Soyez le changement que vous voulez pour le monde (Ghandi) - ie : La transition c'est nous.

La sagesse serait elle devenue belge ? En tout cas le blog mis en lien mérite d'être pris pour guide de la présentation. http://www.klimaat.be/spip.php?rubrique152&fs=

LA TRANSITION, c'est consommer :



1. MOINS (sobriété): Eviter toute consommation inutile d'énergie. L'énergie la moins polluante demeure de toute façon… celle que l'on ne doit pas produire !

2. MIEUX (efficacité) : Opter résolument pour une utilisation rationnelle de l'énergie (URE). Si nous ne pouvons nous passer entièrement de consommer de l'énergie, nous pouvons probablement en consommer moins. Il s'agit d'abord et avant tout de combiner l'adoption de comportements adéquats avec l'utilisation de technologies adaptées qui permettent de réduire la consommation.

3. AUTREMENT (renouvelable - durable): Utiliser autant que possible les sources d'énergies renouvelables : telles que l'électricité produite par le vent ou la biomasse, le recours au bois pour produire la chaleur, etc.). Ces énergies émettent beaucoup moins de gaz à effet de serre que les autres sources.

Faites l'analyse de votre consommation d'énergie dans votre habitation, vos transports, vos achats (aidez vous du blog, il donne milles conseils, par exemple chez vous :

- isolation
- chauffage
- eau chaude
- appareils électroménagers
- cuisine
- éclairage

Nos choix ont une incidence sur notre environnement, notre famille, nos connaissances. Cela va concerner notre habitat, nos modes de transports, nos modes de consommations (nourritures, objets manufacturés)

Chacun à le pouvoir de choisir. Ces décisions pèsent sur la société entière : relance de l'artisanat du bâtiment, développement relocalisé d'une industrie de biens de consommations durables, investissement pertinents dans le développement durable et dans les infrastructures de transport, développement d'une agriculture vivrière locale, mise en place de systèmes de production et de distribution des denrées (nourriture et objets), recyclage et traitement des déchets, etc...

Ils sont source d'emploi et de relance économique en l'absence de croissance !

Quelques exemples pour commencer à avoir les idées claires ?

En regard de la facture énergétique, l'urgence concerne souvent son habitat et ses transports.

Pour sa maison, des spécialistes peuvent s'avérer utile, comme les conseillers info-énergie (gratuit). Sinon, il vous en coûtera environ 80 euro pour un diagnostic thermique de votre habitation.
http://www.infoenergie.org/regions/aquitaine/eie/pact-hd-des-landes http://www2.ademe.fr/servlet/KBaseShow?sort=-1&cid=96&m=3&catid=15028
http://diagnostiqueurs.application.developpement-durable.gouv.fr/retourRecherche.action

Pour les transports, les modes de déplacements alternatifs sont possibles (marche, bicyclette), source de plaisir et de santé. Si nous sommes amenés à nous déplacer en voiture, au delà de l'entretien du véhicule et du gonflage des pneumatiques, l'usage sobre des véhicules et le covoiturage peuvent s'avérer cruciaux entre collègues, et pourquoi pas pour des sorties conviviales le week-end. Il s'organise sur internet, en voici un exemple, sans publicité. http://www.eco-conduite-attitude.com/entretient-regulier-consommation-maitrisez/#.UU8h_Tcsnag http://www.vadrouille-covoiturage.com/covoiturage-landes/

Pour sa santé, la priorité concerne souvent son hygiène de vie et son alimentation. De nombreuses solutions s'offrent à nous pour consommer autrement, en commençant par faire son jardin potager pour les plus chanceux ou le partager... L'objectif est de consommer local et bio, source de fraîcheur donc de qualité nutritive, mais aussi d'économie, et de respect de l'environnement en limitant transport et intermédiaires...

http://www.plantezcheznous.com/chercher-jardin/France/Landes-40/ http://www.bio-aquitaine.com/content/view/79/178/ http://www.reseau-amap.org/amap-40.htm http://www.laruchequiditoui.fr/ http://annuaire.agencebio.org/resultats?categorie=3&region=2&departement=41&type=0
http://www.civambiodeslandes.fr/

PARTICIPER A LA TRANSITION LOCALE

Le mémorandum de Stockholm signé par plusieurs prix Nobel contient une phrase clef :

Notre situation ne peut être redressée que si nous ré-associons le développement humain avec la durabilité, en se défaisant de la fausse dichotomie qui les oppose.

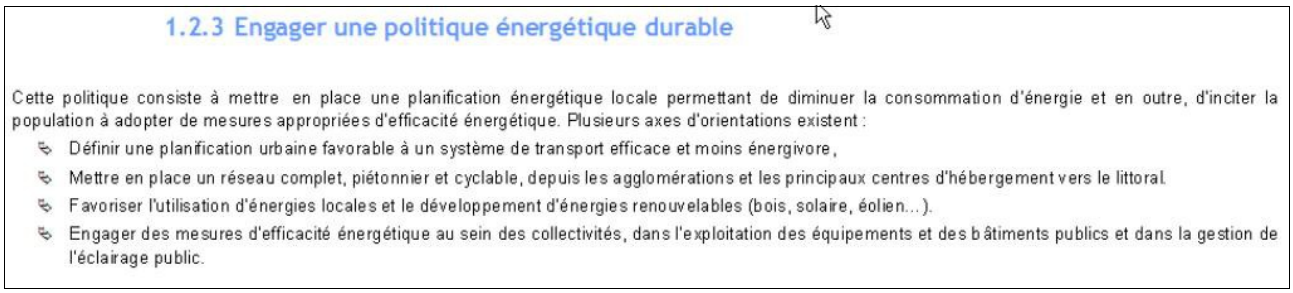
http://www.les-crises.fr/climat-30-conclusion-2/

C'est le deuxième stade de la transition, par extension, vous avez envie de participer à une évolution locale qui vous parait profitable, durable, porteuse d'avenir.

Documentez-vous grâce aux acteurs du changement positif, prêts de vous ou accessibles par le net, ils œuvrent pour la transition. Là encore en vrac et sans volonté de publicité quelques actions positives mais aussi combatives... http://www.adiu.fr/a/index.php/TransitionLandesGirondines/LaCharte http://www.association-voisinage.fr/presentation.html http://www.reporterre.net/spip.php?article3331 http://www.bizimugi.eu/fr/groupes-thematiques/atr/diagnostic-citoyen-transports-questionnaire/ http://www.france.attac.org/articles/les-20-propositions-dattac-pour-une-veritable-reforme-bancaire http://www.jevotepourleclimat.fr/fr/actualite/19985/le-changement-climatique-inquiete-allez-dire-depute http://www.confederationpaysanne.fr/mc_index.php?PHPSESSID=7iduomrv5ksb4cnq27e9bv3243 http://www.amisdelaterre40.fr/spip/spip.php?article315 http://www.lejpb.com/paperezkoa/20130207/386583/fr/La-LGV-va-t-elle-supprimer-le-%5C%E2%80%9Cmur-camions%5C http://www.fondationpierrerabhi.org/actus/36-LE_MANUEL_DES_JARDINS_AGROECOLOGIQUES/

Deux documents clefs pour notre avenir :

- **le SCOT** schéma de cohérence territoriale dont dépend votre commune, un travail essentiel pour l'organisation des transports, la préservation du caractère naturel du territoire, mais aussi la mise en place d'alternatives énergétiques !



1.2.3 Engager une politique énergétique durable

Cette politique consiste à mettre en place une planification énergétique locale permettant de diminuer la consommation d'énergie et en outre, d'inciter la population à adopter de mesures appropriées d'efficacité énergétique. Plusieurs axes d'orientations existent :

- Définir une planification urbaine favorable à un système de transport efficace et moins énergivore,
- Mettre en place un réseau complet, piétonnier et cyclable, depuis les agglomérations et les principaux centres d'hébergement vers le littoral.
- Favoriser l'utilisation d'énergies locales et le développement d'énergies renouvelables (bois, solaire, éolien...).
- Engager des mesures d'efficacité énergétique au sein des collectivités, dans l'exploitation des équipements et des bâtiments publics et dans la gestion de l'éclairage public.

Pour ma communauté de commune, MACS, ce document est actuellement au cœur de consultations avec les associations et les communes membres de la communauté.

http://www.cc-macs.org/telechargement/tele_511/Panneaux%20SCOT.pdf http://www.cc-macs.org/telechargement/tele_516/PADD%20SCOT%20MACS.pdf http://www.amisdelaterre40.fr/spip/spip.php?rubrique51 http://www.amisdelaterre40.fr/spip/spip.php?article301 http://www.cc-macs.org/telechargement/tele_515/SCOT%20MACS%20Pres%20PADD.pdf

Sur les ondes, la base documentaire date de 2010-2011. A quel stade en est ce document ? Fera il l'objet de présentation au public pour explication et validation à la faveur du débat sur la transition énergétique ?

Des questions à poser lors de réunions locales ! ! !

- le SCHÉMA RÉGIONAL CLIMAT AIR ENERGIE AQUITAINE et ses annexes fixent des objectifs et donnent des moyens au changement au travers de 32 orientations.

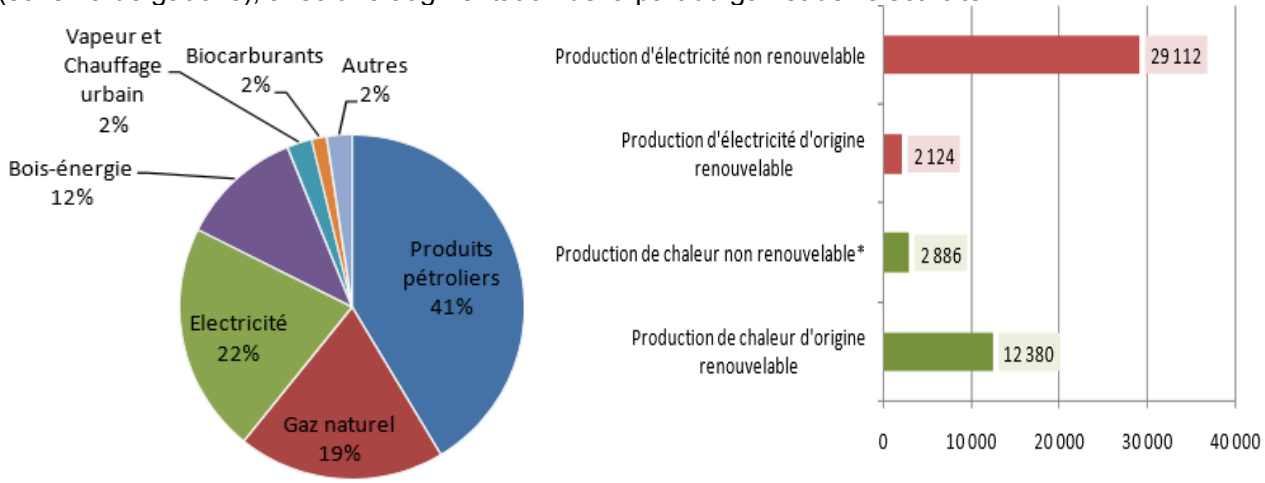
http://www.aquitaine.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/SRCAE_Aquitaine_15_novembre_2012_cle79a914.pdf
http://www.aquitaine.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/Annexes_SRCAE_Aquitaine_15_novembre_2012_cle7b53bf.pdf

Les objectifs fixés par le scénario de référence du SRCAE d'Aquitaine sont les suivants :
- une réduction de 28,5% des consommations énergétiques finales d'ici 2020 par rapport à celles de 2008,
- une production des énergies renouvelables équivalente à 25,4% de la consommation énergétique finale en 2020,
- une réduction de 20% des émissions de gaz à effet de serre (GES) d'ici 2020 par rapport à celles de 1990,
- une réduction des émissions de polluants atmosphériques, notamment les oxydes d'azote et les particules en suspension.

L'Aquitaine se positionne ainsi sur une trajectoire devant permettre d'atteindre une division par 4 des émissions de GES d'ici 2050, par rapport à celles enregistrées en 1990.

Ces objectifs sont très ambitieux car le mix énergétique Aquitain est très dépendant des énergies fossiles pétrole, uranium et gaz. La part du renouvelable (¾ biomasse) dans l'énergie finale consommée n'est que de 16 % (dont 1,4 % de biocarburant) ...

La consommation d'énergie en aquitaine est dominée par les produits fossiles en 2008 (source : SOES) (schéma de gauche), avec une augmentation de la part du gaz et de l'électricité.



Sa production d'énergie (schéma de droite) essentiellement de l'électricité (67% de la production d'énergie) dépend du nucléaire à 88%. Le solde d'énergie produite sous forme de chaleur renouvelable à 80 % est issu de la biomasse. Elle est consommée principalement dans l'industrie et le chauffage des logements. pge 23 stat aquitaine http://www.rte-france.com/uploads/Mediatheque_docs/vie_systeme/annuelles/Statistiques_energie_electrique/statistiques_annuelles_2010.pdf

En 2011, le solde aquitain consommation / production d'électricité est positif (29055 GWh / 22235 GWh). La tendance à la hausse de la consommation (1.5% par an depuis 1990) s'est stabilisée à cause de la crise économique. C'est les particuliers (bâti et tertiaire) qui maintiennent le taux de consommation. **La croissance de la population ainsi que son vieillissement, et la dépendance à la centrale du Blayais menacée de submersion par les changements climatiques pourraient à terme placer la région en situation de fragilité énergétique.**

Dans un contexte de risque d'effondrement de l'approvisionnement électrique, la région Bretagne a établie un schéma global de transition énergétique dès 2010.
pge 97 cas de la bretagne - http://www.rte-france.com/uploads/Mediatheque_docs/vie_systeme/annuelles/bilan_previsionnel/bilan_complet_2011.pdf
http://www.bretagne.gouv.fr/Faq/FAQ-Electricite-en-Bretagne/L-appel-d-offres-pour-la-centrale-CCG/17.-Quel-est-le-projet-retenu .

1 **http://www.bretagne.developpement-durable.gouv.fr/le-pacte-electrique-breton-r368.html.**

L'Aquitaine au travers du SCHÉMA RÉGIONAL CLIMAT AIR ENERGIE s'est doté d'un cadre d'action pour réduire sa consommation d'énergie (pge 79) dans les secteurs de l'habitat, du tertiaire, des transports et de l'agriculture, mais aussi augmenter sa production d'énergies renouvelables. Ainsi 32 recommandations concrétisent ce projet (pge 89 et suivantes).

Les scénarios proposés s'adressent aux collectivités qui au travers de Plan Climat Territoriaux (PCET) déclinent ces objectifs.

Où en sont ces Plan Climats Territoriaux ?

Quelles solutions proposent nos élus de proximité, nos députés ?

Comment va être déployé ce plan de travail sur plusieurs années ?

Encore des questions à poser !

L'AGRICULTURE BASE DE LA TRANSITION

Selon Greenpeace, sur le plan mondial, la séquestration du carbone du sol offre de loin les meilleures possibilités d'atténuation en changeant les pratiques agricoles vers des pratiques plus écologiques, plus respectueuses des sols. Ici, quelques exemples de pratiques à adopter s'imposent :

- Éviter la jachère à découvert et pratiquer la rotation des sols avec, par exemple, des cultures de légumineuses;
- Utiliser juste ce qu'il faut d'engrais azoté et de phosphore de fumiers ou de lisiers (ce qui évite aussi les algues bleues!);
- Opter pour des fumiers solides plutôt que des fumiers liquides pourraient limiter les émissions de méthane
- Réduire le labourage sans recourir à des herbicides dans les sols organiques;
- Réhabiliter les sols organiques drainés pour obtenir des terres cultivables, et restaurer les terres dégradées afin d'augmenter les puits de carbone. Autrement dit, il faut éviter de drainer les milieux humides, mener à bien la lutte contre l'érosion des sols et prévoir des apports organiques et des nutriments;
- Conversion des terres cultivées en pâturages qui permettrait également de modifier l'alimentation animale afin de limiter la production de méthane;
- Réduire les intrants chimiques et éliminer les cultures (comme les OGM) qui les encouragent.

http://www.greenpeace.org/canada/fr/actualites/agriculture-solution-changements-climatiques/

La consommation d'énergie est faible en proportion dans l'agriculture. Cependant, elle est au cœur du débat pour sa forte contribution à l'émission de gaz à effet de serre du à des pratiques industrielles (engrais, mécanisation), mais aussi pour son rôle essentiel dans le développement d'énergies alternatives (utilisation de la biomasse, méthanisation des effluents organiques, ...), et la relocalisation des produits consommés.

Marinot

Les Amis de la Terre des Landes : Maison des Associations, 24 Boulevard de Candau 40 000 Mont de Marsan